

10.10.2026 12:23



Apple iPhone 13 mini 256GB Księżycowa poświata

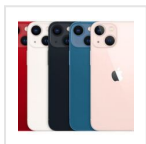
MLK63PM/A

Kategoria: **iPhone 13 mini**

Producent: **Apple**

Kod sklepu: **MLK63PM/A_2021**

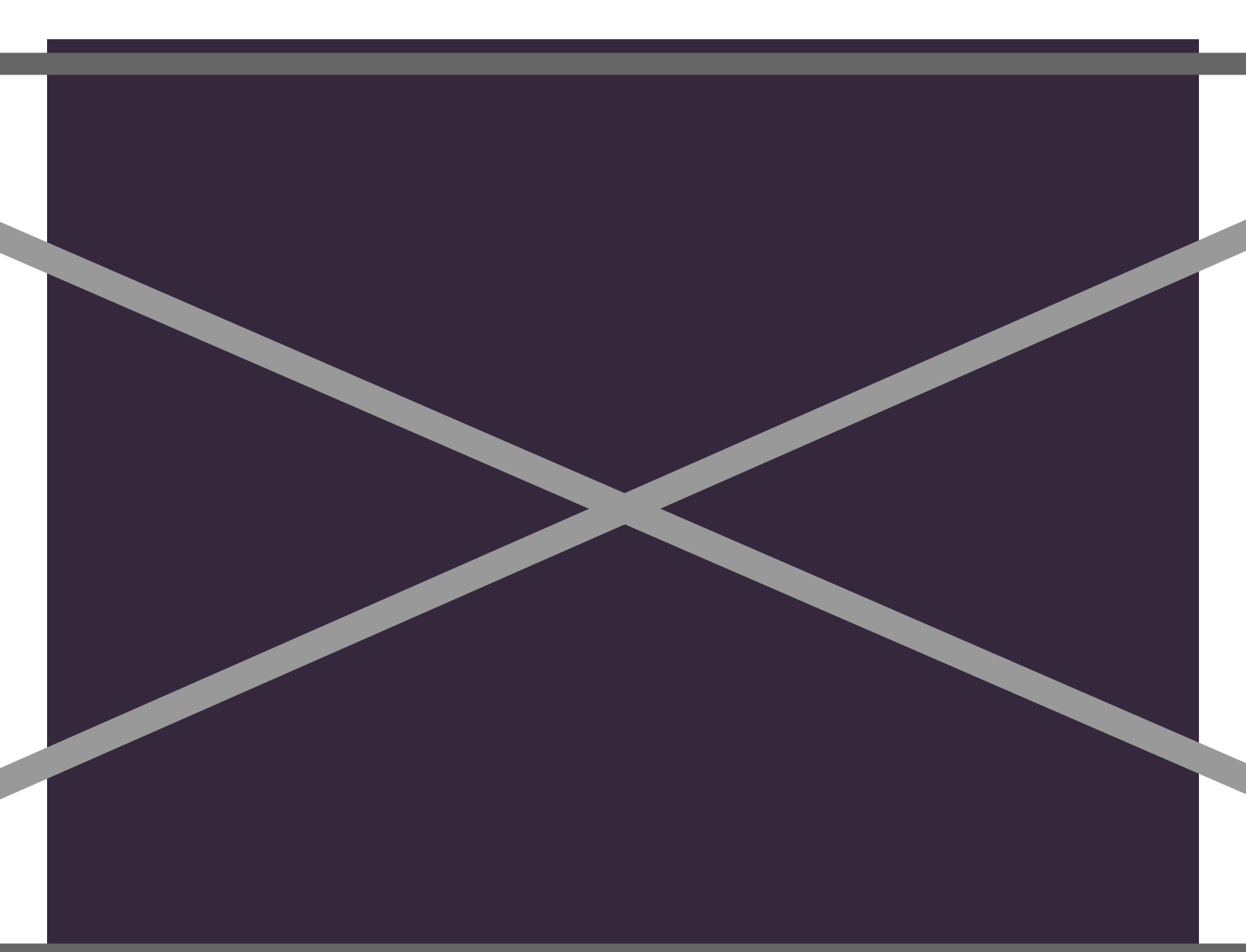
Kod producenta: **MLK63PM/A**



OPIS PRODUKTU

Apple iPhone 13 mini 256GB w kolorze księżycowej poświaty -
MLK63PM/A

Najbardziej zaawansowany system dwóch aparatów.



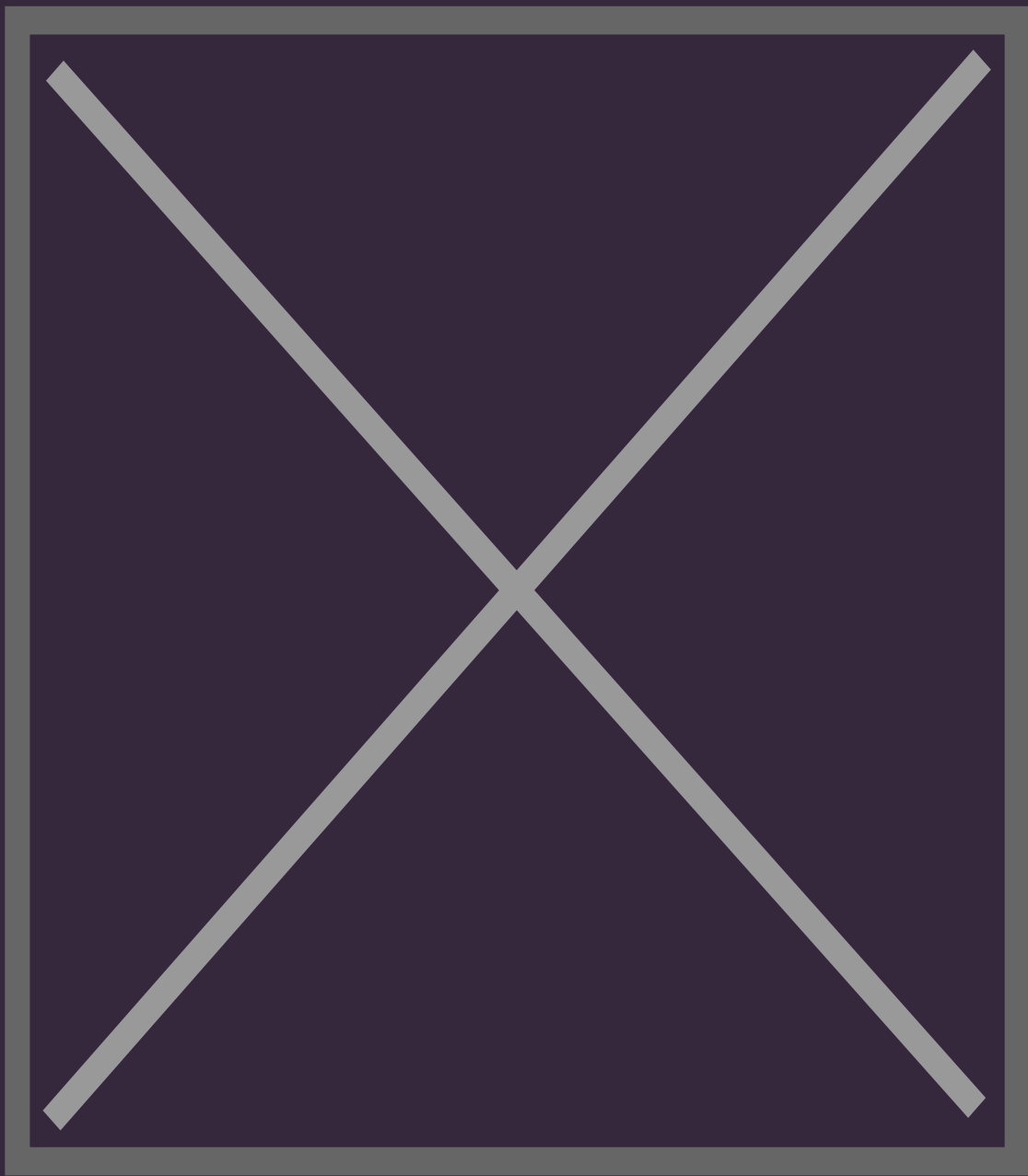
Cały układ zaaranżowaliśmy na nowo, przesuwając obiektywy o 45 stopni, żeby zmieścić nasz jak dotąd najlepszy system dwóch aparatów z najwęższą matrycą obiektywu szerokokątnego. Znaleźliśmy też miejsce na nasz system IOS z automatyczną stabilizacją matrycy. A obiektyw ultraszerokokątny wyposażyliśmy w szybszy przetwornik.

Nowy aparat z obiektywem ultraszerokokątnym odsłania więcej detali w ciemnych fragmentach zdjęć?

Nowy aparat z obiektywem szerokokątnym wpuszcza o 47% więcej światła, przez co zyskujesz i zdjęcia, i wideo

Nowy system OIS z automatyczną stabilizacją matrycy sprawia, że kadr nie drgnie, nawet gdy się poruszysz

Wyświetlacz Super Retina XDR



Superjasno??

Nasz wyświetlacz OLED jest o 28 procent jaśniejszy i osiąga poziom 800 nitów, więc nawet w pełnym słońcu wszystko lepiej widać. A w wideo HDR osiąga nawet 1200 nitów. Biel na nim jest olśniewająca, czerni głęboka, a wszystkie inne kolory wyjątkowo wyraziste. A przy tym oszczędza energię o niebo lepiej niż dotąd.

Superbarwno??

iPhone 13 ma szeroki gamę kolorów zgodną ze standardem kinowym, więc pokazuje barwy zgodne z wizją twórcy. A dzięki precyzyjnemu odwzorowaniu kolorów wszystko, co widać na ekranie, wygląda bardzo naturalnie.

Superostro??

Zag?szczenie pikseli na wy?wietlaczu Super Retina XDR jest ultrawysokie. Dzi?ki temu zdj?cia, filmy, tekst i w og?le wszystko, co na nim wida?, jest idealnie ostre. A do tego wy?wietlacz jest wi?kszy, bo aparat TrueDepth zajmuje mniej miejsca.

Procesor Apple Bionic A 15

Superszybki chip A15 Bionic napędza Style fotograficzne, Tryb filmowy, Tekst na żywo i inne funkcje. Działa oszczędniej, dzięki czemu bateria trzyma dłużej. A jego koprocesor Secure Enclave zabezpiecza Twoje dane, np. Face ID czy kontakty.

Do 50% szybsze CPU niż u konkurencji

Do 30% szybsza grafika niż u konkurencji

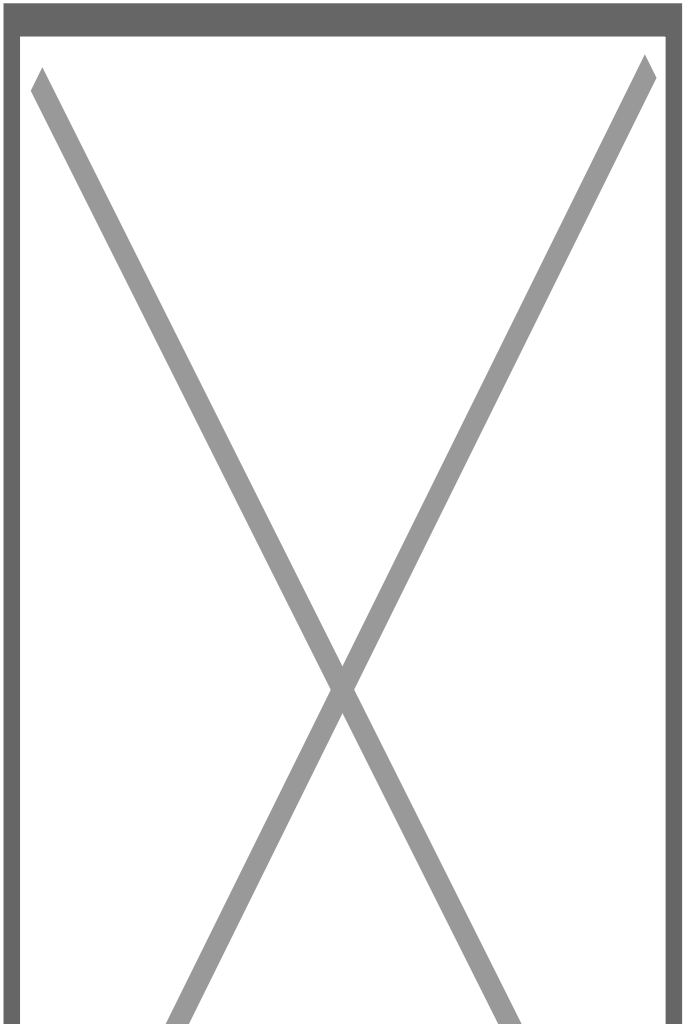
Jedyny chip, który go prześcigniesz, znajdziesz w iPhone 13

System aparatów TrueDepth

TrueDepth ma wszystkie najnowsze funkcje aparatów tylnich:

- Tryb filmowy
- Style fotograficzne
- Nagrywanie wideo w Dolby Vision HDR
- Tryb portretowy
- Selfie w Trybie nocnym
- Inteligentny HDR 4
- Deep Fusion
- i nie tylko,

czyli ca?? mas? sposobów na selfie.
Dzi?ki czipowi A15 Bionic i aparatowi TrueDepth dzia?a Face ID,
najbezpieczniejsze uwierzytelnianie na podstawie twarzy u?yte w smartfonie



PARAMETRY

Pojemno??:	256GB
Procesor:	A15 Bionic
Wielko?? ekranu:	5,4 Cala
Aparat:	System dwu?ch aparatu?w 12 MP (z obiektywem szerokok??tnym i ultraszerokok??tnym), Obiektyw ultraszerokok??tny: przys?ona f/2,4 i pole widzenia 120?, Obiektyw szerokok??tny: przys?ona f/1,6
Aparat przedni:	Przys?ona f/2,2, Aparat 12 MP

Czujniki:	Żyroskop trójosiowy, Przyspieszeniometer, Face ID, Czujnik zbliżeniowy, Czujnik oświetlenia zewnętrznego, Barometr
MagSafe:	Układ magnesów, Magnetometr, Magnes pozycjonujący, Ładowanie bezprzewodowe mocą nawet 15 W, Czytnik NFC do identyfikacji akcesoriów
Odporność na zachlapania:	Klasa IP68 zgodnie z normą IEC 60529 (maksymalna głębokość 6 m do 30 minut)
Wyświetlacz:	Wyświetlacz Super Retina XDR, Wyświetlacz OLED o przekątnej 5,4 cala, Rozdzielczość 2340 na 1080 pikseli przy 476 pikselach na cal
Zasilanie i bateria:	Możliwość szybkiego ładowania: Do 50% w 30 minut zasilaczem o mocy 20 W lub wyższej (sprzedawanym oddzielnie), Ładowanie bezprzewodowe Qi mocą nawet 7,5 W, Ładowanie bezprzewodowe MagSafe mocą nawet 15 W, Wbudowana bateria litowo-jonowa do wielokrotnego ładowania, , , ,
Kolor:	Księżycowa poświata
Waga:	0.17 kg